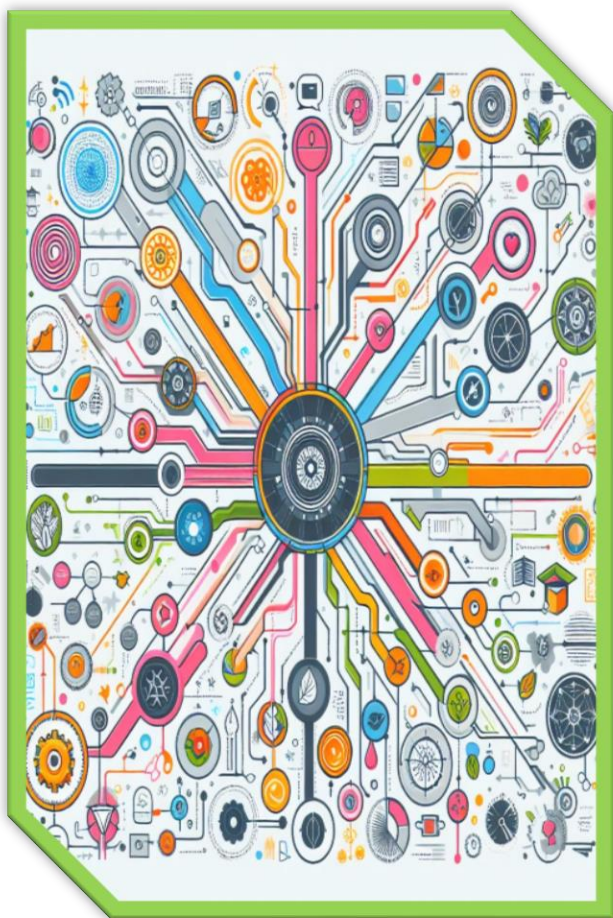




MANUAL BOOK

*APLIKASI KNOWLEDGE
SHARING DENGAN
MIND MAP*

DISUSUN OLEH:

SYAHRJANI, M.Kom

Adelia Alvi Yana, M.Kom

Tri Santoso, M.Kom

Astriyana, M.Kom

Ardian Dwi Praba, M.Kom

Idah Yuniasih, M.Pd

Jakarta

2023

KATA PENGANTAR

Dalam kesempatan yang berbahagia ini, kami dengan rendah hati ingin menyampaikan buku panduan (*Manual Book*) yang akan dibuatkan dalam Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang telah disusun dengan penuh dedikasi dan kerja keras. Buku panduan ini mencakup prosedur langkah-langkah dalam penggunaan Aplikasi *Knowledge Sharing* dengan *MindMap*. Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan kontribusi, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam penyusunan buku panduan ini. Semoga Aplikasi ini bermanfaat bagi pembaca dan dapat menjadi sumber inspirasi untuk pengembangan lebih lanjut. Akhir kata, kami mengharapkan masukan dan saran yang konstruktif dari para pembaca guna perbaikan dan pengembangan Aplikasi ini di masa yang akan datang.

Jakarta , 28 Desember 2023

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

<i>Cover</i>	i
Kata Pengantar	ii
A. Pendahuluan	1
B. Spesifikasi Komputer	3
C. Prosedur Penggunaan Aplikasi Knowledge Sharing Dengan Mindmap	4
D. Script Web Android	10

A. PENDAHULUAN

Di era perkembangan teknologi informasi yang begitu pesatnya, *knowledge* merupakan komponen yang tidak dapat dipisahkan dari kehidupan sehari-hari, baik dari segi ekonomi, bisnis, politik maupun pendidikan. Dunia bisnis adalah salah satu bidang kehidupan yang erat kaitannya dengan *knowledge*. Para pelaku bisnis diseluruh duniapun sudah mulai menyadari akan pentingnya *knowledge*, dimana *knowledge* lebih dari sekedar data maupun informasi. Banyaknya *knowledge* yang dibutuhkan atau *knowledge* yang sudah diperoleh perusahaan haruslah dikelola dengan baik menggunakan *knowledge management*.

Kebutuhan perusahaan terhadap *knowledge management* telah ditekankan oleh Nonaka dalam Jennex (Jennex, 2007) yang mengatakan bahwa didalam ekonomi ketika satu-satunya hal yang pasti adalah ketidakpastian, satu sumber yang pasti untuk membuat keuntungan kompetitif yang bertahan lama adalah pengetahuan. Selain itu, (Fariani, 2013) *knowledge management* dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan diantaranya meningkatkan distribusi pengetahuan yang dapat berdampak pada meningkatnya kepuasan kerja bagi pegawai, efektifitas dan efisiensi proses, nilai tambah terhadap produk dan profit perusahaan.

PT. Global Vision merupakan perusahaan dengan tingkat *turn over* sumber daya manusia yang cukup tinggi dalam kegiatan pen-*supply*-an dan pendistribusian produk sepatu dan tas wanita. Pada perusahaan ini belum dibangunnya *knowledge management*, sehingga masih terdapat kesenjangan pengetahuan (*knowledge gap*) antar pegawainya yang disebabkan karena rendahnya partisipasi pegawai dalam berbagi pengetahuan pada perusahaan mereka. Selain dari itu, *knowledges* yang sudah ada pada perusahaan ini mudah hilang begitu saja, bila pegawai senior pindah ketempat kerja baru. Pembangunan *knowledge management system* (KMS) pada PT. Global Vision sangat dibutuhkan, agar *knowledge* yang sudah ada dapat terdokumentasi dengan baik dan dapat meminimalisir kesenjangan pengetahuan (*knowledge gap*) antar pegawai.

Berdasarkan paparan yang sudah dijelaskan diatas, penulis membuat sebuah *Knowledge Management System* (KMS), dimana ¹ terapan aplikasinya menggunakan *Smartphone Android* dengan pendekatan *mind map* untuk metode *capturing*.

Mind map dikembangkan untuk pertama kalinya sebagai teknik mencatat oleh Buzan yang merupakan ahli matematika, psikolog dan peneliti kecerdasan otak. Buzan menyatakan bahwa peta pemikiran (*mind map*) digunakan sebagai upaya untuk meningkatkan kekuatan pemikiran mereka

(Yumuşak, 2013, Townsend (2003) pengkoneksian otak kanan dan otak kiri membuat teknik peta pemikiran (*mind map*) sangat efektif. Selain itu, kemampuan kita untuk belajar meningkat selama dua belahan otak bekerja selaras. Jika seseorang memiliki kesulitan dalam belajar, ini biasanya disebabkan tidak terhubungnya masing-masing dari dua bagian otak. Ketika otak kiri dan otak kanan berkomunikasi lebih baik, informasi dapat dipelajari dan diingat lebih banyak lagi dengan situasi saat ini (Karadeniz, Tangülü, Faiz, 2013) dalam Aykac (2014).

Konsep *mind map* ini penulis gunakan agar proses berbagi pengetahuan antar pegawai tentang aktivitas perusahaan baik dari segi pemasaran, pendistribusian dan pen-supplay-an produk dapat berjalan dengan cepat tanpa membutuhkan waktu yang lama, karena baik bagi si pemberi *knowledge* tidak perlu merumuskan *knowledge*-nya dalam bentuk artikel ataupun naskah tetapi cukup dengan menggambarkan kerangka pemikiran dari *knowledge* yang akan disampaikan pada pembacanya, sehingga para pembaca dapat dengan cepat memahami isi dari *knowledge* yang disampaikan. Hal ini diharapkan dapat mempermudah dan mempercepat proses berbagi pengetahuan dan meminimalisir kesenjangan pengetahuan (*knowledge gap*) yang terjadi pada perusahaan PT. Global Vision.

B. SPESIFIKASI KOMPUTER

1. Spesifikasi computer

A. Kebutuhan Admin atau server

Hardware

- a. PC intel i3
- b. Windows atau Linux 64Bit
- c. Ram 4GB
- d. Hdd 250 GB

Software

- a. Web Browser
- b. PHP versi 7.4 atau lebih tinggi
- c. Mysql versi 5.7
- d. Xampp atau Apache

B. Kebutuhan Pengguna (Santri, guru dan admin) Hardware

- a. PC / Laptop
- b. Windows atau Linux atau Mac
- c. Ram 1 GB Minimal
- d. Hdd 250 GB

Software

- a. Web Browser

C. PROSEDUR PENGGUNAAN APLIKASI KNOWLEDGE SHARING DENGAN MINDMAP

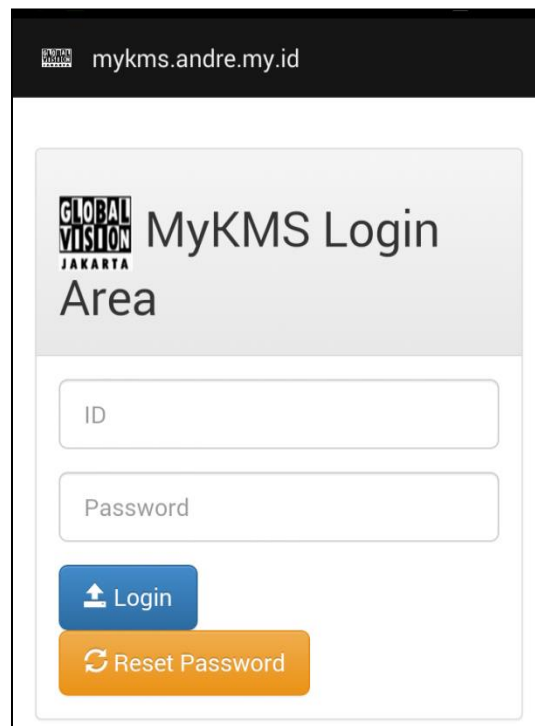
Pembuatan aplikasi KMS berbasis *android* ini pertama kali dibuat dengan menggunakan via *web*, dimana data-data yang diinputkan pada aplikasi berbasis *web* ini disimpan kedalam *database server mysql* dengan menggunakan bahasa pemrograman *php*. Kemudian, aplikasi KMS berbasis *web* ini dilakukan pembaharuan dengan dikonvertkannya kedalam bentuk *android*. Kemudian pada aplikasi ini, disediakan 4 hak akses yaitu sebagai *provider knowledge*, *receiver knowledge*, *admin* dan *superadmin*. Untuk masing-masing pengguna telah disediakan *username* dan *password* secara manual.

Berikut ini adalah langkah-langkah untuk menjalankan aplikasi Knowledge Sharing dengan MindMap berbasis *android*.

A. Tampilan Program

1. Tampilan Halaman *Login*

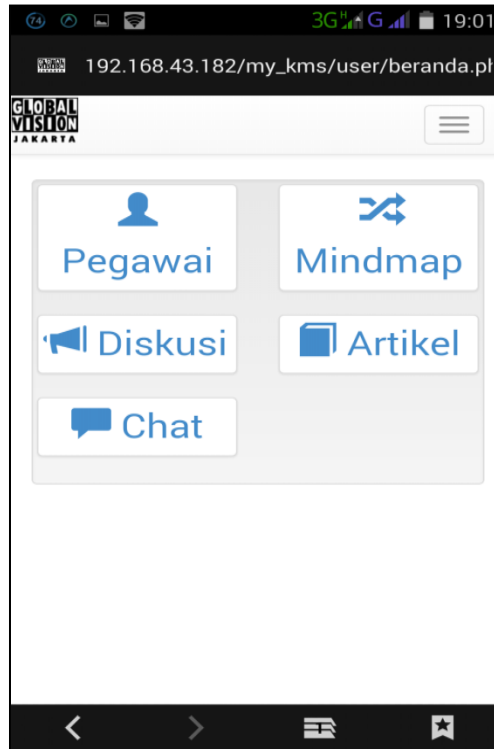
Setiap pengguna yang ingin menggunakan aplikasi ini, diharuskan untuk melakukan login terlebih dahulu. Dibawah ini merupakan tampilan dari halaman login.



Gambar 1. Halaman Login

2. Tampilan Halaman Beranda

Pada tampilan menu beranda akan tampil semua fasilitas *user* sesuai dengan hak akses yang diberikan. Bentuk tampilan menu utama sebagai berikut:



Gambar 2. Halaman Beranda Provider Knowledge

3. Tampilan Halaman Pegawai

Pada tampilan menu pegawai ini, menampilkan *list* pegawai yang bekerja pada perusahaan PT. Global Vision, berikut tampilan halaman pegawai:

beranda

Pengguna

+ Tambah Data

Show 10 entries Search:

No	NIK	NAMA	JABATAN	FOTO	AKSI
1	201203331	Irwanto Kutadinata	pemilik		Pilih
2	201203332	Jaya Chandra	manager		Pilih
3	201203333	Sahi	admin		Pilih
4	201203334	Fauzan	staff		Pilih

Showing 1 to 4 of 4 entries Previous Next

Gambar 3. Tampilan List Pegawai Superadmin

4. Tampilan Halaman Diskusi

Pada tampilan halaman diskusi, menampilkan *list* topik dan subtopik diskusi dimana didalam subtopik diskusi ada data diskusi yang akan dibahas dan memerlukan tanggapan dari para pengguna aplikasi KMS berbasis *android* ini, berikut tampilan halaman diskusi:

Diskusi

pemilikprovider

Tambah Diskusi + Tambah Topik

Show 10 entries Search:

NO	TOPIK	AKSI
1	Marketing oke Tambah Subtopik	Pilih
2	Customer Tambah Subtopik	Pilih

Showing 1 to 2 of 2 entries Previous Next

Gambar 4. Tampilan Halaman Diskusi Superadmin

5. Tampilan Halaman Artikel

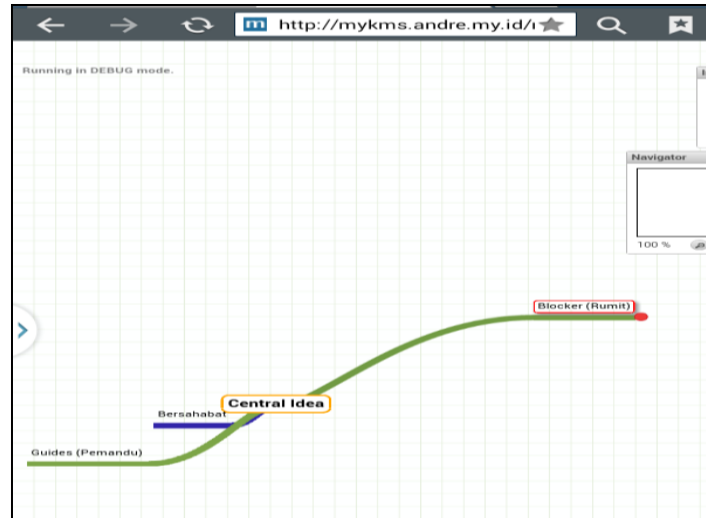
Pada tampilan halaman artikel, menampilkan *list* data artikel, dimana para pengguna aplikasi KMS berbasis *android* ini dapat saling bertukar informasi atau pengetahuan melalui penulisan artikel yang dibuatnya, berikut tampilan halaman artikel:



Gambar 5. Tampilan Halaman List Artikel

6. Tampilan Halaman MindMap

Pada tampilan halaman *mindmap*, menampilkan lembar kerja pembuatan kerangka pemikiran pengetahuan, dimana kerangka pemikiran pengetahuan tersebut nantinya akan di-*share* pada aplikasi KMS berbasis *android* ini, berikut tampilan halaman *mind map*:



Gambar 6. Tampilan Lembar Kerja MindMap

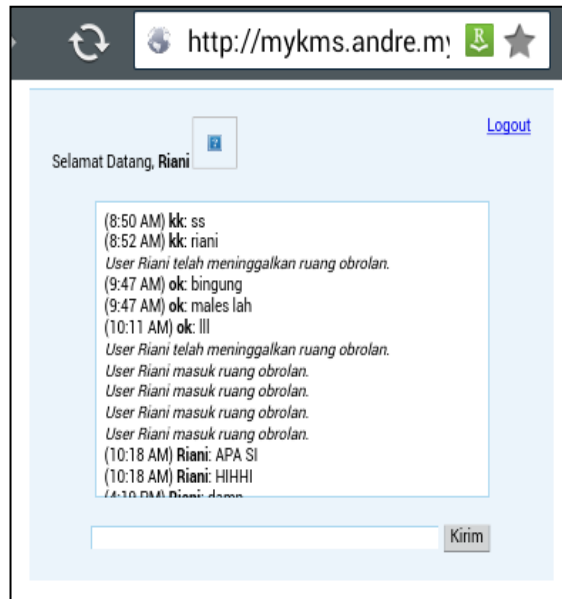
7. Tampilan Halaman Pengaturan Akun

Halaman pengaturan akun ini berfungsi untuk melakukan perubahan-perubahan data pribadi yang perlu di-*update*, berikut tampilan halaman artikel:

Gambar 7. Tampilan Halaman Pengaturan User

8. Tampilan Halaman Chat

Pada halaman *chatting*, pengguna aplikasi KMS berbasis *android* ini dapat saling berkomunikasi dengan pegawai yang lainnya, berikut media *chatting* sederhana:



Gambar 8. Tampilan Halaman Chatting

D. SCRIPT WEB ANDROID

1. Script Login.php

```
<form action="" method="post">

<table width="21%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0">
  <tr>
    <td colspan="3"><div align="center"><strong>LOGIN</strong></div></td>
  </tr>
  <tr>
    <td width="28%">&nbsp;</td>
    <td width="31%">&nbsp;</td>
    <td width="41%">&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan="3"><label>
      <input type="text" name="username" id="textfield" placeholder="email">
    </label></td>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan="3"><label>
      <input type="password" name="password" id="textfield2" placeholder="password">
    </label></td>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan="3"><label>
      <input type="submit" name="button" id="button" value="LOGIN">
    </label></td>
  </tr>
</table>
</form>
```

2. Script Koneksi.php

```
<?php

$server = "localhost";
$user = "root";
$password = "";
mysql_connect($server,$user,$password) or die("Gagal konek ke server");
mysql_select_db("my_kms") or die("Gagal konek ke database");

?>
```

3. Script Login.php

```
<?php
    session_start();

    unset($_SESSION['iduser']);
    unset($_SESSION['nama']);
    unset($_SESSION['status']);
    unset($_SESSION['jabatan']);
    session_destroy();

    header('Location:../');
?>
```

4. Script Lpegawai.php

```
<?php
    include_once '../config/filter.php';

    $lihat = mysql_query("select * from user");
?>

<pre><h2>Pengguna </h2></pre>
<div id="demo">
    <p><button class="btn btn-success btn-lg"
onclick="location=('beranda.php?module=tpegawai');" style="color:#FFFFFF"><i
class="glyphicon glyphicon-plus"></i> Tambah Data </button></p>

    <table width="100%" border="1" class="display" id="example">
        <thead>
            <tr>
                <th width="3%">No</th>
                <th width="16%">NIK</th>
                <th width="22%">NAMA</th>
                <th width="9%">JABATAN</th>
                <th width="12%">FOTO</th>
                <th>AKSI</th>
            </tr>
        </thead>

        <tbody>
            <?php
                $n=1;
                while($data = mysql_fetch_array($lihat)){
?>
                    <tr>
                        <td><div align="center"><?php echo $n ?></div></td>
```

```

<td><?php echo $data['nik']; ?></td>
<td><?php echo $data['nama']; ?></td>
<td><?php echo $data['jabatan']; ?></td>
<td> "
width="50px" height="50px"></td>
<td width="4%">
<div class="dropdown">
<button class="btn btn-default dropdown-toggle" type="button"
id="dropdownMenu1" data-toggle="dropdown" aria-expanded="true">Pilih<span
class="caret"></span></button>
<ul class="dropdown-menu" role="menu" aria-labelledby="dropdownMenu1">
<li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="beranda.php?module=detailpegawai&id=<?php echo $data['nik']; ?>">Detail</a></li>
<li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="beranda.php?module=epegawai&id=<?php echo $data['nik']; ?>">Edit</a></li>

<li role="presentation" class="divider"></li>
<?php if ($_SESSION['jabatan'] == 'pemilik') { ?>
<li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="aksipegawai.php?module=hpegawai&id=<?php echo $data['nik']; ?>" onclick="return
confirm('Yakin dihapus ?')">Hapus</a></li>
<?php } ?>
</ul>
</div>
</td>
</tr>
<?php $n++; } ?>
</tbody>
</table>
</div>

```

5. Script Epegawai.php

```

<?php
include_once '../config/filter.php';

// validasi admin and pemilik
if ($_SESSION['jabatan'] == 'pemilik' || $_SESSION['jabatan'] == 'pemilik') {

    if (!empty($_GET['id'])) {
        $id = $_GET['id'];

        $peg = mysql_fetch_array(
            mysql_query(

```



```

        "select * from user
        where nik='$id'"
    )
);

// validasi ID
if (empty($peg)) {
    redirect('pegawai', 'empty');
}
} else {
    redirect('pegawai', 'id');
}
?>
<style>
.btn-file {
    position:relative;
    overflow:hidden;
    display:inherit;
}
.btn-file inputp[type=file] {
    position:absolute;
    top:0;
    right:0;
    min-width:100%;
    min-height:100%;
    text-align:right;
    font-size:100px;
    text-align:right;
    filter=alpha(opacity=0);
    opacity:0;
    outline:none;
    background:#FFFFFF;
    display:block;
    cursor:inherit;
}
</style>

<h2 align="left">Edit Data pegawai</h2>
<form action="aksipegawai.php?module=epegawai" method="post" enctype="multipart/form-
data">
    <div class="well">

        <div class="form-group form-group-lg">
            <input name="nik" type="text" maxlength="30" size="9" readonly="readonly"
            class="form-control input-lg" placeholder="NIS" value="<?php echo $peg['nik'] ?>" />

```

```

</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
  <input type="text" name="nama" placeholder="nama" class="form-control input-
lg" value="<?php echo $peg['nama'] ?>" />
</div>

<div align="center" class="btn-group btn-group-lg" data-toggle="buttons">
  <label class="btn btn-default <?php if ($peg['jkel']=='L') echo "active" ?>">
    <input type="radio" name="jkel" value="L" <?php if ($peg['jkel']=='L') echo
"checked" ?> />
    Laki-laki
  </label>
  <label class="btn btn-default <?php if ($peg['jkel']=='P') echo "active" ?>">
    <input type="radio" name="jkel" value="P" <?php if ($peg['jkel']=='P') echo
"checked" ?> />
    Perempuan
  </label>
</div>

<div class="row"> </div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
  <input type="text" class="form-control input-lg" name="tmpt_lahir"
id="tmpt_lahir"placeholder="Tempat Lahir" value="<?php echo $peg['tempat_lahir'] ?>" />
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
  <input type="date" name="tgl_lahir" class="form-control input-lg"
placeholder="Tanggal Lahir" class="datepicker form-control" value="<?php echo
$peg['tanggal_lahir'] ?>" >
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
  <textarea name="alamat" id="alamat" class="form-control input-lg" cols="45" rows="5"
placeholder="Alamat"><?php echo $peg['alamat'] ?></textarea>
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
  <select name="agama" id="select" class="form-control">
    <option value="">- Agama -</option>
    <option value="Islam" <?php if ($peg['agama'] == "Islam") echo "selected"
?>>Islam</option>

```

```

        <option value="Kristen" <?php if ($peg['agama'] == "Kristen") echo "selected"
?>>Kristen</option>
        <option value="Hindu" <?php if ($peg['agama'] == "Hindu") echo "selected"
?>>Hindu</option>
        <option value="Budha" <?php if ($peg['agama'] == "Budha") echo "selected"
?>>Budha</option>
    </select>
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
    <input type="text" class="form-control input-lg" name="email" id="textfield"
placeholder="email" value="<?php echo $peg['email'] ?>">
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
    <input type="text" name="tlp" placeholder="Telepon/HP" class="form-control input-lg"
value="<?php echo $peg['tlp'] ?>">
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
    <input type="date" name="tgl_masuk" placeholder="tgl_masuk" class="datepicker form-
control input-lg" value="<?php echo $peg['tgl_masuk'] ?>">
</div>

<div align="center" class="form-group form-group-lg">
    <select name="jabatan" id="jabatan" class="form-control">
        <option value="admin" <?php if ($peg['jabatan']=="pemilik") echo "selected"
?>>Pemilik</option>
        <option value="manager" <?php if ($peg['jabatan']=="manager") echo "selected"
?>>Manager</option>
        <option value="staff" <?php if ($peg['jabatan']=="staff") echo "selected"
?>>Staff</option>
        <option value="staff" <?php if ($peg['jabatan']=="pegawai") echo "selected"
?>>Pegawai</option>
        <option value="admin" <?php if ($peg['jabatan']=="admin") echo "selected"
?>>Admin</option>
    </select>

</div>

<div class="thumbnail">
    " width="120" height="120">
</div>

```

```

<div align="center" class="btn btn-default btn-file">
    <input type="file" name="foto" id="foto" width="100%" class="form-control" />
</div>
<br />

<div align="center" class="btn-group btn-group-lg" data-toggle="buttons">
    <label class="btn btn-default <?php if ($peg['status']=="provider") echo "active" ?>">
        <input type="radio" value="provider" name="status" <?php if
($peg['status']=="provider") echo "checked" ?>>Provider
    </label>
    <label class="btn btn-default <?php if ($peg['status']=="receiver") echo "active" ?>">
        <input type="radio" value="receiver" name="status" <?php if
($peg['status']=="receiver") echo "checked" ?>>Receiver
    </label>
</div>

<div align="center" class="form-group">
    <button type="submit" name="button" class="btn btn-primary btn-lg"/> <i
class="glyphicon glyphicon-floppy-saved"></i> Simpan</button>
    <button type="button" class="btn btn-warning btn-lg"
onClick="location=('beranda.php?module=pegawai')"><i class="glyphicon glyphicon-arrow-
left"></i> Kembali</button>
</div>

</div>
</form>
<?php
    } else {
        echo "<script>window.alert('Akses ditolak !!!');window.location=('index.php');</script>";
    }
?>

```

6. Script Ediskusi.php

```

<?php
$art=mysql_fetch_array(mysql_query("select*from diskusi inner join subtopik on
diskusi.idsubtopik=subtopik.idsubtopik where iddiskusi=$_GET[id]"));
?>
<script type="text/javascript" src="tiny_mce/tiny_mce.js"></script>
<script type="text/javascript">
tinyMCE.init({
mode : "textareas",
theme : "advanced",
});
</script>

```

```

<form action="aksidiskusi.php?module=ediskusi" method="post" enctype="multipart/form-data"
name="form1">
<h2>Edit Diskusi</h2>
<input type="hidden" name="id" value="<?php echo $_GET['id'] ?>">
<div class="well">
    <div class="form-group">
        <input name="judul" type="text" class="form-control input-lg" placeholder="Judul Diskusi"
value="<?php echo $art['judul'] ?>" />
    </div>

    <div class="form-group">
<select name="topik" class="form-control input-lg" onchange="buka()">

    <?php
$sql4="select*from topik ";
$lihat4=mysql_query($sql4);
while($data4=mysql_fetch_array($lihat4)){

if($data4['idtopik']==$art['idtopik'])
echo "<option value='$data4[idtopik]' selected>$data4[topik]</option>";
else
echo "<option value=$data4[idtopik]>$data4[topik]</option>";

} ?>
    </select>
</div>

    <div class="form-group">
<p class="" id="subtopik"></p>
</div>

    <div align="center" class="thumbnail"></div>

    <div align="center" class="btn btn-default btn-file">
<input name="gambar" class="form-control" width="100%" type="file">
    </div>

```

```

<div class="form-group">
    <textarea name="keterangan" class="form-control"><?php echo
$art['keterangan']?></textarea>
</div>

<div align="center" class="form-group">
    <button type="submit" name="button" class="btn btn-primary btn-lg"/> <i class="glyphicon
glyphicon-floppy-saved"></i> Simpan</button>

    <button type="button" class="btn btn-warning btn-lg"
onClick="location=('beranda.php?module=diskusi')"><i class="glyphicon glyphicon-arrow-
left"></i> Kembali</button>
</div>

</div>

</form>

<script language="javascript">

document.getElementById('subtopik').innerHTML="<?php echo"<select name='subtopik'
id='subtopik' class='form-control input-lg' required><option
value='$art[idsubtopik]>$art[subtopik]</option>"; ?>";

function buka(){
topik=form1.topik.value;

<?php $tpk2=mysql_query("select*from topik"); while($topik2=mysql_fetch_array($tpk2)){?>
if(topik==<?php echo $topik2[idtopik]?>){
document.getElementById('subtopik').innerHTML="<?php echo"<select name='subtopik'
id='subtopik' class='form-control input-lg' required><option>-Subtopik</option>";
$stpk2=mysql_query("select*from subtopik where idtopik='$topik2[idtopik]'");
while($subtopik=mysql_fetch_array($stpk2)){ //buka perulangan
echo"<option value=$subtopik[idsubtopik]>$subtopik[subtopik]</option>"; }//tutup perulangan
echo"</select>"; ?>";
} //tutup if

<?php } //tutup perulangan?>

} //tutup function
</script>

```

7. Script Diskusi2.php

```
<?php
    $sql="select*from (diskusi inner join user on diskusi.nik=user.nik) inner join subtopik on
diskusi.idsubtopik=subtopik.idsubtopik where subtopik.idsubtopik='$_GET[id]";
    $lihat=mysql_query($sql);

    $subtopik=mysql_fetch_array(mysql_query($sql));
?>

<div class="well" align="center"><h2><?php echo $subtopik['subtopik']?></h2></div>

<div id="demo">

<table width="100%" border="1" cellspacing="0" cellpadding="0" class="display"
id="example">
    <thead>
    <tr>
        <th colspan="7" align="center"><?php echo $subtopik['subtopik']; ?></th>
    </tr>
    <tr>
        <th width="13%" >NO</th>
        <th width="53%" >JUDUL</th>
        <th width="53%" >DILIHAT</th>
        <th width="53%" >PROVIDER</th>
        <th width="26%" >TGL POSTING</th>
        <th >AKSI</th>
    </tr>
    </thead>
    <tbody>
    <?php
    $n=1;
    while($data=mysql_fetch_array($lihat)){
    //$n++;

    $log=mysql_fetch_array(mysql_query("select*from log where iddiskusi='$data[iddiskusi]'"));

    ?>
    <tr>
        <td ><?php echo $n; ?></td>
        <td><a href="beranda.php?module=komentar&iddiskusi=<?php echo $data['iddiskusi'];
?>"><?php echo $data['judul']; ?></a>    </td>
        <td><?php echo $log['total_visit']; ?> Kali</td>
        <td><?php echo $data['nama']; ?></td>
```

```

<td><?php echo $data['tgl']; ?> (<?PHP echo $data['jam']; ?>)</td>
<td width="8%" >

<?php if ($_SESSION['iduser']==$data['nik']) { ?>
<div class="dropdown">
<button class="btn btn-default dropdown-toggle" type="button" id="dropdownMenu1" data-
toggle="dropdown" aria-expanded="true">
    Pilih
    <span class="caret"></span> </button>
<ul class="dropdown-menu" role="menu" aria-labelledby="dropdownMenu1">

    <li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="beranda.php?module=komentar&iddiskusi=<?php echo $data['iddiskusi'];
?>">Masuk</a></li>

    <li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="beranda.php?module=ediskusi&id=<?php echo $data['iddiskusi']; ?>">Edit</a></li>
    <li role="presentation" class="divider"></li>
    <li role="presentation"><a role="menuitem" tabindex="-1"
href="aksidiskusi.php?module=hdiskusi&id=<?php echo $data['iddiskusi']; ?>" onClick="return
confirm('Yakin dihapus ?')">Hapus</a></li>
</ul>
</div> <?PHP } else { ?>

<button type="button" class="btn btn-default"
onClick="location=('beranda.php?module=komentar&iddiskusi=<?php echo $data['iddiskusi'];
?>')"><i class="glyphicon glyphicon-open"></i> masuk</button>

<?php } ?> </td>
</tr>
<?php
$n++; }
?>
</tbody>
</table>

</div>

```


8. Script Ediskusi.php

```
<?php
$art=mysql_fetch_array(mysql_query("select*from diskusi inner join subtopik on
diskusi.idsubtopik=subtopik.idsubtopik where iddiskusi=$_GET[id]"));
?>
<script type="text/javascript" src="tiny_mce/tiny_mce.js"></script>
<script type="text/javascript">
tinyMCE.init({
mode : "textareas",
theme : "advanced",
});
</script>

<form action="aksidiskusi.php?module=ediskusi" method="post" enctype="multipart/form-data"
name="form1">
<h2>Edit Diskusi</h2>
<input type="hidden" name="id" value="<?php echo $_GET['id'] ?>">
<div class="well">
    <div class="form-group">
        <input name="judul" type="text" class="form-control input-lg" placeholder="Judul Diskusi"
value="<?php echo $art['judul'] ?>" />
    </div>

    <div class="form-group">
<select name="topik" class="form-control input-lg" onchange="buka()">

        <?php
$sql4="select*from topik ";
$lihat4=mysql_query($sql4);
while($data4=mysql_fetch_array($lihat4)){

if($data4['idtopik']==$art['idtopik'])
echo "<option value='$data4[idtopik]' selected>$data4[topik]</option>";
else
echo "<option value=$data4[idtopik]>$data4[topik]</option>";

}
?>
    </select>
    </div>
```

```

<div class="form-group">
  <p class="" id="subtopik"></p>
</div>

```

```

<div align="center" class="thumbnail"></div>

```

```

<div align="center" class="btn btn-default btn-file">
  <input name="gambar" class="form-control" width="100%" type="file">
</div>

```

```

<div class="form-group">
  <textarea name="keterangan" class="form-control"><?php echo
$art['keterangan']?></textarea>
</div>

```

```

<div align="center" class="form-group">
  <button type="submit" name="button" class="btn btn-primary btn-lg"/> <i class="glyphicon
glyphicon-floppy-saved"></i> Simpan</button>

```

```

  <button type="button" class="btn btn-warning btn-lg"
onClick="location=('beranda.php?module=diskusi')"><i class="glyphicon glyphicon-arrow-
left"></i> Kembali</button>
</div>

```

```

</div>

```

```

</form>

```

```

<script language="javascript">
document.getElementById('subtopik').innerHTML="<?php echo"<select name='subtopik'
id='subtopik' class='form-control input-lg' required><option
value='$art[idsubtopik]>$art[subtopik]</option>"; ?>";

```

```

function buka(){
topik=form1.topik.value;

```

```

<?php $tpk2=mysql_query("select*from topik"); while($topik2=mysql_fetch_array($tpk2)){?>
if(topik==<?php echo $topik2['idtopik']?>){
document.getElementById('subtopik').innerHTML="<?php echo"<select name='subtopik'
id='subtopik' class='form-control input-lg' required><option>-Subtopik</option>";
$stpk2=mysql_query("select*from subtopik where idtopik='$topik2[idtopik]'");
while($subtopik=mysql_fetch_array($stpk2)){ //buka perulangan
echo"<option value=$subtopik[idsubtopik]>$subtopik[subtopik]</option>"; }//tutup perulangan
echo"</select>"; ?>";
} //tutup if

```

```

<?php } //tutup perulangan?>

```

```

} //tutup function
</script>

```

9. Script Eartikel.php

```

<?php
include_once '../config/filter.php';

$art = mysql_fetch_array(
mysql_query(
"SELECT * FROM artikel
WHERE idartikel = '$_GET[id]'"
)
);
?>
<script type="text/javascript" src="../assets/js/tinymce/tinymce.min.js"></script>
<script type="text/javascript">
tinymce.init({
selector : "textarea",
plugins : ["table","image advlist charmap"],
toolbar : "insertfile undo redo | styleselect | bold underline italic | alignleft aligncenter
alignright alignjustify | bullist numlist outdent indent | linkimage | table"
});
</script>

<h2>Tambah Artikel</h2>
<div class="well">

```

```

<form action="aksiartikel.php?module=eartikel" method="post" enctype="multipart/form-
data">
    <input type="hidden" name="id" value="<?php echo $art['idartikel'] ?>">

    <div align="center" class="form-group">
        <input type="text" name="judul" class="form-control input-lg"
onFocus="style.background='CCCCC'" id="judul" value="<?php echo $art['judul'] ?>" required
placeholder="Judul"/>
    </div>

    <div align="center" class="form-group">
        <textarea name="informasi" id="textarea" cols="45" rows="5" class="form-control"
placeholder="Isi teks"><?php echo $art['isi'] ?></textarea>
    </div>

    <div align="center" class="form-group">
        <button type="submit" name="button" class="btn btn-primary btn-lg"/> <i
class="glyphicon glyphicon-floppy-saved"></i> Simpan</button>
        <button type="button" class="btn btn-warning btn-lg"
onClick="location=('beranda.php?module=artikel')"><i class="glyphicon glyphicon-arrow-
left"></i> Kembali</button>
    </div>
</form>
</div>

```

10. Script Ekomentar.php

```

<script type="text/javascript" src="tiny_mce/tiny_mce.js"></script>
<script type="text/javascript">
tinyMCE.init({
mode : "textareas",
theme : "advanced",
});
</script>

<form action="aksikomentar.php?module=ekomentar" method="post">
<div>
    <?php
        $iddiskusi=$_GET['iddiskusi'];
        $idkomentar=$_GET['idkomentar'];
        $komentar=mysql_fetch_array(mysql_query("select*from komentar where
idkomentar='$idkomentar'"));
    ?>
    <div class="modal-dialog">
        <div class="modal-content">

```

```

<div class="modal-header">
  <button type="button" class="close" data-dismiss="modal"><span aria-
hidden="true">&times;</span><span class="sr-only">Close</span></button>
  <h4 class="modal-title" id="myModalLabel">Komentar anda</h4>
</div>
<div class="modal-body" align="center">
<input type="hidden" name="iddiskusi" value="<?php echo $iddiskusi; ?>">
<input type="hidden" name="idkomentar" value="<?php echo $idkomentar; ?>">
  <textarea name="komentar" cols="70"><?php echo $komentar['isikomentar']; ?></textarea>
</div>
<div class="modal-footer">
  <button type="button" class="btn btn-default" data-dismiss="modal"
onClick="location=('beranda.php?module=komentar&iddiskusi=<?php echo $iddiskusi
?>')">Batal</button>
  <button type="submit" class="btn btn-primary">Kirim</button>
</div>
</div>
</div>
</div>
</form>

```